

عنوان مقاله:

ارائه یک سیستم به منظور مدیریت دانش پروژه ها در فاز اجرایی

محل انتشار:

اولین همایش ملی مهندسی مدیریت کسب و کار (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

فروغ السادات شبیری - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات، دانشگاه قم، ایران

جلال رضایی نور - استادیار دانشکده فناوری و مهندسی، دانشگاه قم، ایران

سکینه شریفی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات، دانشگاه قم، ایران

خلاصه مقاله:

مدیریت دانش در حال تبدیل شدن به یکی از مهمترین شاخه های صنایع TAMI باشد. مدیریت دانش شامل فرآیندهای ایجاد، حفظ، کنترل، هماهنگی، ترکیب، بازیافت، انتشار و تسهیم دانش می باشد. بسیاری از مهارتها و تجارب در ذهن افراد خاصی که در خلال فاز اجرای پروژه ها حضور داشته اند باقی می مانند در حالی که این دانش دارای قابلیت بازیابی و به اشتراک گذاری برای مهندسان و متخصصان پروژه به منظور بهبود فرآیندهای اجرایی و کاهش زمان و هزینه حل مسائل است. اشتراک و استفاده مجدد از دانش به تعیین و نگهداری دانش های ضمنی و آشکار به عنوان بخشی از دارایی های شرکت وابسته است. استفاده مؤثر از اطلاعات و تکنولوژی های تحت شبکه در طی فاز اجرای پروژه، به دانش این قابلیت را می دهد که جهت بهره برداری در پروژه های آتی ضبط و مدیریت شود. این مقاله کارکرد مدیریت دانش پروژه را در پروژه های اجرایی مشخص کرده و یک رویکرد و سیستم مدیریت دانش فعالیت محور را در زمینه اجرای پروژه به پیمانکاران پیشنهاد می دهد. نتایج حاصله کارایی و اثر بخشیا اشتراک دانش را در فاز اجرا به اثبات می رساند و نشان می دهد که با بهره گیری از تکنولوژی تحت شبکه جدید، تبادل دانش، رویکردهای انبارش و شبکه های اجرایی، سیستم PKM یک ابزار کارا برای همه متخصصان و مهندسان شاغل در فاز اجرای پروژه است

کلمات کلیدی:

سیستم مدیریت دانش، مدیریت پروژه های اجرایی، تکنولوژی تحت شبکه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/206471>

